



TITLE:

[教育活動]京都大学大学院理学研究科

AUTHOR(S):

CITATION:

[教育活動]京都大学大学院理学研究科. 京都大学大学院理学研究科附属天文台年次報告 2014, 2012年(平成24年): 37-37

ISSUE DATE:

2014-01

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/196604>

RIGHT:

6 教育活動

6.1 京都大学大学院理学研究科

講義

1. 太陽物理学 I : 一本 潔 (後期: 月曜 2 限)
2. 太陽物理学 II : 隔年
3. 天体電磁流体力学 : 柴田 一成 (前期: 月曜 2 限)
4. 物理学グローバル COE 特別講義 9 「科学コミュニケーションのための英語」
English for Scientific Communication: Andrew Hillier (前期: 火曜 5 限)

ゼミナール

1. 太陽物理学ゼミナール (修士課程及び博士課程) :
柴田 一成、一本 潔、北井 礼三郎、上野 悟、永田 伸一、磯部 洋明、浅井 歩
2. 太陽・宇宙プラズマ物理学ゼミナール (同上) : 柴田 一成
3. 恒星物理学ゼミナール (同上) : 野上 大作
4. 宇宙物理学ゼミナール (同上) : 全教員

- 博士学位 (平成 24 年 5 月授与)

松本 仁

「Special Relativistic Magnetohydrodynamic Simulations of Astrophysical Outflows」
(天体アウトフローの特殊相対論的電磁流体シミュレーション)

- 修士学位 (平成 25 年 3 月授与)

高棹 真介

「Explosive Phenomena Associated with Magnetic Reconnection in the Solar Atmosphere」

(磁気リコネクションにともなう太陽の爆発現象に関する研究)

中村 尚樹

「Numerical Study of Magnetic Reconnection and Application to Solar Active Phenomena」

(数値シミュレーションによる磁気リコネクションの研究と太陽活動現象への応用)

6.2 京都大学理学部

担当授業科目

1. 物理学基礎論 B (電磁気学入門) (全学共通科目 1 回生向け): (後期: 火曜 2 限)
柴田 一成
2. ポケットゼミ 活動する宇宙 (全学共通科目 1 回生向け): (前期: 水曜 5 限)
嶺重 慎、柴田 一成
3. ポケットゼミ 太陽の活動を観てみよう (全学共通科目 1 回生向け): (前期: 火曜 2 限)
北井 礼三郎、一本 潔